

DEMAND XX.—AGRICULTURE.

Mr. K. Subramonia Pillai: Sir, I move for a grant of Rs. 1,94,806 under Demand XX—Agriculture.

DEMAND XXI—INDUSTRIES INCLUDING RUBBER FACTORY.

Mr. E. I. Chacko: Sir, I move for a grant of Rs. 1,00,547 under Demand XXI—Industries including Rubber Factory.

DEMAND XXII—CO-OPERATIVE DEPARTMENT.

Mr. K. Madhava Kurup: Sir, I move for a grant of Rs. 1,08,276 under Demand XXII—Co-operative Department.

Mr. Thomas Chandy Mukkadan (*Nominated*) സർ, കൃഷി ഡിപ്പാർട്ട്മെൻറിനെപ്പറ്റി ഒന്നരണ്ടു കാര്യങ്ങൾ പറയണമെന്നു മാത്രമേ ഞാൻ വിചാരിക്കുന്നുള്ളൂ. ഇന്നത്തെ നിലയ്ക്കു ഡിപ്പാർട്ട്മെൻറിന്റെ പ്രവർത്തനം, ആഹാരസാധനം കൂടുതൽ വിളയിക്കുന്നതിനായി നടത്തേണ്ടതാണ്. എന്നുമാത്രമല്ല ഡിപ്പാർട്ട്മെൻറിന്റെ മുഴുവൻ ശ്രദ്ധയും ആ കാര്യത്തിൽ ചെലുത്തേണ്ടതുമാണ്. അങ്ങനെ ചെയ്തിരുന്നുവെങ്കിൽ ആഹാരസാധനത്തെപ്പറ്റി ഇന്നുണ്ടായാരിക്കുന്ന മുറവിളിക്ക് ഒട്ടൊക്കെ പരിഹാരം വരുത്തുവാൻ സാധിക്കുമായിരുന്നു. മാതൃകാരോട്ടങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചു പലതരത്തിലുള്ള ഗവേഷണങ്ങൾ ഡിപ്പാർട്ട്മെൻറ് നടത്തിയെന്നും ചില ഫലങ്ങൾ എല്ലാം കണ്ടുപിടിച്ചുവെന്നും റിപ്പോർട്ടിൽ പറഞ്ഞു കാണുന്നു. അതു നല്ലതുതന്നെ. പക്ഷെ കട്ടനാട്ടിലും മറ്റും ഇതുമായിരിയ്ക്കുന്ന മാതൃകാരോട്ടങ്ങളും മറ്റും സ്ഥാപിച്ചു ഗവേഷണങ്ങൾ നടത്തിയതുകൊണ്ടുമാത്രം യാതൊരു പ്രയോജനവും ഉണ്ടാകുകയില്ല. ഇതുവരെ നടത്തിയ ഗവേഷണങ്ങൾ കൊണ്ട് ഒരു പ്രയോജനവും ഉണ്ടായിട്ടില്ല. അവിടെ ഇതിനു മുമ്പു ലഭിച്ചുകൊണ്ടിരുന്ന നെല്ലുതന്നെയാണ് ഗവേഷണത്തിനു ശേഷവും നല്ലതെന്നു കണ്ടുപിടിച്ചത്. അതുകൊണ്ട് ഈ ഗവേഷണക്കാർക്ക് സാധാരണ കർഷകരെക്കാൾ കൂടുതൽ യോഗ്യതകളൊന്നും കാണുന്നില്ല.

സർ, എനിക്ക് ഇനി ഇവിടെ ഒരു സാധനം കാണിക്കുവാനുണ്ട്. (ഒരു കല ബാർചികാണിക്കുന്നു) ഇത് ബാർചിയാണ്. എന്റെ മുറത്തു ഞാൻ വിളയിച്ചതാണ്. ഇതുപോലെയുള്ള സാധനങ്ങൾ ഡിപ്പാർട്ട്മെൻറ് ശ്രമിക്കുന്നപക്ഷം രാജ്യത്തു ഒട്ടേറെ വിളയിപ്പിച്ചു എടുക്കുവാൻ കഴിയും. ഞാൻ ഇത് പരീക്ഷണത്തോട്ടത്തിലെ അധികാരികളെ കാണിക്കുകയും ഇതിന്റെ വിത്തു അവർ കൊണ്ടുപോകുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിന് ഒരു വിശേഷഗുണംകൂടി ഞാൻ കാണുന്നുണ്ട്. കട്ടനാട്ടിൽ വെള്ളം നിമിത്തം യാതൊരു സസ്യങ്ങളും വളരുകയില്ല. വെള്ളപ്പൊക്കമുണ്ടാകുമ്പോൾ വാഴപോലും പട്ടുപോകാറുണ്ട്.

President: Is that the first experiment which the honourable member is making. I am greatly interested in it and so I am asking it. Till now, I was of the impression that barley which is called Eva in Sanskrit language, requires slightly higher altitude and a nip of the cold in order that it might develop. If Kuttanad could grow that, it is a very greathing.

Mr. Thomas Chandy Mukkadan: സർ, ആ കാര്യാന്തര പ്രവർത്തിയാണ് എനിക്കു ഇവിടെ പറയുവാനുള്ളത്. ഈ ബാർളി വെള്ള പ്ലാക്കം ഉണ്ടായാൽപോലും പട്ടുപോകാത്തതും മറ്റുവിധത്തിൽ ഒരു ഭൂഷ്യവും ഇല്ലാത്തതുമാകുന്നു. ഇതിന്റെ വിത്തുകൾ ഞാൻ ചങ്ങനാശേരി, പാലാ, വൈക്കം മുതലായ സ്ഥലങ്ങളിലുള്ള എന്റെ സ്നേഹിതന്മാർക്കു അയച്ചുകൊടുക്കുകയും അതു നട്ടുപിടിപ്പിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. രാജ്യത്തിന്റെ ഏതുഭാഗത്തും ഇതു കൃഷിചെയ്ത് എടുക്കുവാൻ സാധിക്കും. ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റ് ആ കാര്യത്തിൽ ശ്രദ്ധിച്ചാൽ മാത്രം മതി. റിപ്പോർട്ടിൽ ഒരു ഭാഗത്തു പറയുന്നുണ്ട്, ചേർത്തല ചേനയുംചേമ്പും ഒക്കെ കൃഷി ചെയ്യുന്ന സിൻഡിക്കേറ്റുകാർക്ക് വേണ്ട സഹായങ്ങൾ ചെയ്യുന്നുണ്ടെന്ന്. അതുപോലെ ഓരോസ്ഥലത്തും സിൻഡിക്കേറ്റുള്ളവർക്കു സഹായങ്ങൾ ചെയ്തുകൊടുക്കുകയും ഇല്ലാത്തവർക്കു സിൻഡിക്കേറ്റുകൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനു വേണ്ട പ്രേരണകൾ നൽകുകയും ചെയ്യണം.

സർ, അദ്ധ്യക്ഷസ്ഥാനത്തുനിന്നും ചെയ്ത പ്രസ്താവനയിൽ കർഷകരുടെ നില ഉയർത്തുന്നതിനു ഗവണ്മെന്റിനു വളരെ ആകാംക്ഷയാണ് ഉള്ളതെന്നു പറയുകയുണ്ടായല്ലോ. കർഷകരുടെ നില ഉയരണമെങ്കിൽ ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരും അവരുമായിട്ടുള്ള ബന്ധം ഇപ്പോഴുതെത്താൻ ദുഷ്കരമായിരിക്കണം. അവർ കർഷകരുമായി കൂടുതൽ അടുക്കണം. ഇപ്പോൾ കർഷകർക്കു മുതലായ കാര്യങ്ങൾ ചെയ്യുകയല്ലാതെ. കർഷകരുടെ കാര്യത്തിൽ അവർ യാതൊന്നിലും ഇടപെടുന്നില്ല.

അടുത്തതായി, കർഷകർക്കു വേണ്ട ധനസഹായം ചെയ്യേണ്ടതാണ്. പഴയപോലെ കൃഷിവാർപ്പുകളെ പുനരുദ്ധരിക്കണമെന്നല്ല ഞാൻ പറയുന്നത്. വ്യക്തികൾക്കു കടം കൊടുക്കണമെന്ന് എനിക്കിവിടെ പ്രായമില്ല. എന്നാൽ ഗവണ്മെന്റ് ഒരു കാര്യം ചെയ്യണം. ഒരു പാട് ശേഖരത്തിലെ കൃഷിക്കാർ ഒന്നിച്ചു ചേർന്നാണു പംബിനു നടത്തുന്നത്. അവരെ ഒരു തൽക്കാല സിൻഡിക്കേറ്റായി കരുതണം. അത്തരം സിൻഡിക്കേറ്റുകൾക്ക് അവർ ഒന്നാകെ എടുക്കുന്ന പണം തിരിച്ചു അടയ്ക്കുന്നതിനു ചുമതലപ്പെടുത്തുവാനും പണം കടമായി കൊടുക്കേണ്ടതാണ്.

ചില വൃക്കികളേയും ഈ കൂട്ടത്തിൽ ഗണിക്കേണ്ടതായി വരും. പതിനായിരപ്പറനിലുള്ള ഓളിനു ചിറ ഉറപ്പിക്കുന്നതിനും കൃഷി നടത്തിക്കുന്നതിനും മറ്റും വലിയ പണച്ചിലവുണ്ട്. അതുകൊണ്ട് പാടശേഖരത്തിലെ ഭൂരിപക്ഷം കർഷകരും ഒന്നാകെ ചുമതലപ്പെടുത്തണമെന്നും ധനസഹായം ചെയ്യേണ്ടതാണ്. ഇതിനു പബ്ലിക് വർക്ക്സ് ആഫീസറെ ചുമതലപ്പെടുത്തിയാൽ മതിയാകുന്നതുമാണ്. ഇപ്പോഴത്തെ കോട്ടാസമ്പ്രദായത്തിൽ നെല്ല് കയ്യാടുന്നതുകൊണ്ട് അതു തിരിയെ ഇടുക്കുന്നതിന് ഒരു പ്രയാസവും ഉണ്ടാകുന്നതല്ല. വിളവിന്മേൽ ആദ്യത്തെ ചാർജായി ഇതിനെ ഗണിച്ചാൽ മാത്രം മതി. എല്ലാ സ്ഥലങ്ങളിലും കൃഷി ചെയ്യാനുള്ള സൗകര്യം ഉണ്ടാക്കണം. വരമ്പുറപ്പിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമുള്ള ഒരു സാധനമാണു പല്ല. കല്ലട മുതലായ സ്ഥലങ്ങളിൽനിന്നാണ് അതു കൊണ്ടുവന്നു. വരമ്പ് ഉറപ്പിക്കുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നതു. ഇപ്പോൾ അതിന് അമിതമായ ചിലവു വരുന്നുണ്ട്. കഴിഞ്ഞയാണ്ടിൽ ൨൦൦ രൂപയ്ക്ക് വാങ്ങിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിരുന്ന പല്ലിന് ഇപ്പോൾ ൧൨൦൦ രൂപാ ചോദിക്കുന്നു. ഇതിനു ഗവണ്മെന്റ് വല്ല ഡിപ്പോകളും മറ്റും ഏർപ്പെടുത്തിയോ മറ്റോ നിയന്ത്രിക്കേണ്ടത് അത്യാവശ്യമാണ്. ഫാറസ്സ് കൺസർവേററുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ അവർ തെരഞ്ഞെടുത്തുകൊടുക്കുന്ന സ്ഥലത്തു ഈ പല്ല കൃഷി ചെയ്യിക്കുകയോ, അല്ലെങ്കിൽ ഇപ്പോൾ ഫാറസ്സിൽനിന്നും പതിച്ചുകൊടുത്തിരിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ഉണ്ടെന്നു പറയുന്ന ഈ പല്ല നശിപ്പിക്കാതെ കർഷകർക്കു ആവശ്യം നോക്കി വിതരണം ചെയ്യാൻ ഏർപ്പാട് ചെയ്യുകയോ വേണം. അതുപോലെതന്നെ ഗ്ലാസ് ഏഞ്ചിനു ആവശ്യമുള്ള കരിയും വരമ്പിനു വേണ്ട മുളയും ആവശ്യമുണ്ട്. അതും ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുവഴിയായി കർഷകർക്കു ലഭിക്കുവാൻ ഏതെങ്കിലും ഒരു വ്യവസ്ഥ ചെയ്യേണ്ടതും അത്യാവശ്യമാണ്.

Mr. Kochikal P. Balakrishnan Tampi The honourable member the Scotchman sitting just near me does not think this grain as barley?

President : That may be an analogous one.

Mr. G. Narayana Aiyar : I tried barley in my own compound and it has flourished. One grain of that can yield one nazhi of barley rice and I have distributed that to the members of the Bar at Kunnathunaud. There are half a dozen varieties of that and some of them can be grown successfully in this part of the country.

President : The honourable member would do well to send a variety to Bhaktivilas for cultivation there.

Mr. G. Narayana Aiyar Yes, Sir. I had sent an interpellation on that subject. I had even said that it is flourishing in these parts.

Mr. Thomas Chandy Mukkadan: സർ, കാർഷികത്തോടു ബന്ധപ്പെട്ടതുകൊണ്ട് നീക്കം ചെയ്തുകൊടുത്തു നിലക്കു കാർഷികവൃദ്ധിക്കുവേണ്ടി കാര്യമായ ധനസഹായം ചെയ്യേണ്ടതു അത്യാവശ്യമാണെന്നു പറയേണ്ടതില്ലല്ലോ. ഗവണ്മെന്റിൽനിന്നും ഈ കാര്യത്തിൽ വേണ്ടതു ചെയ്യുന്നതാണെന്നു അദ്ധ്യക്ഷസ്ഥാനത്തുനിന്നും പ്രഖ്യാപനം ചെയ്യുകയുണ്ടായി. അവിടത്തെ പ്രസ്താവത്തിൽത്തന്നെ കാർഷികഗവേഷണത്തിനായി ശമ്പളത്തിൽ ഒരു ഭാഗം വിനിയോഗിക്കുവാനും തീരുമാനിച്ചിരിക്കുന്നതായി പറഞ്ഞു. പക്ഷെ ഗവേഷണത്തോടുകൂടിതന്നെ താൽക്കാലികാഭിവൃദ്ധിക്കു വേണ്ട കാര്യങ്ങളും കൂടി ആലോചിക്കേണ്ടതാണ്. അതുകൊണ്ടാണ് ധനസഹായത്തെപ്പറ്റി ഞാൻ ഇവിടെ പറഞ്ഞത്.

Mr. M. Govindan (Nominated) : Sir, we are now going to deal with 4 departments and I do not know whether I am to confine myself with the department that is first taken up for consideration.

President : You can travel beyond one department and speak on any department you like.

Mr. M. Govindan : Thank you, Sir. I am also thankful to Mr. Tampi for clubbing the Backward Communities Department also along with the Industries, Agricultural and Co-operative Departments. The one observation I want to make in regard to the backward communities is that the Department for the elevation of backward communities may be given enhanced grants. I have already referred to that in another connection.

With regard to the Industries Department, I was listening to the observation from the Chair with great interest and very little remains to be added to that. But I would make one observation. Although the results have not been much so far, the work of that department is going on in close touch with the non-official agency and every time I have an opportunity to visit that office, I find other heads of departments collaborating with the Industries Department. So, the suggestion is not now from this House. But, it has already gone from Government to the Director of Industries and he was conferring once with the Director of Agricultural and some responsible officer of the Co-operative Department and they were sitting together and evolving a new scheme for the development of that department. I also undertook to co-operate. With regard to that I have to say a word. It appears that the Chair attaches very great importance to successful co-operation. But I have to confess frankly that this soil is too humid for the flourishing of any co-operation.

President: If that is the considered decision of this House, 'good bye' to any industrialisation here. If the patriotic citizens of this State cannot re-habilitate co-operation on the noncredit side, the question of fragmentation of holdings, consolidation of holdings, cottage industries and other allied activities can never be adequately solved.

Mr. M. Govindan: With regard to cottage industries, each cottage may have its own industry. The sole product of that industry will be collected.

President: Where is the market?

Mr. M. Govindan: The producer goes to the market with his article.

President: That is a counsel of despair which will not be heeded to by the others.

Mr. M. Govindan: I hope my opinion may not be shared by the others. But the fact is that and I am very sceptic about it.

President: The House will now rise and meet again at 3 p. m.

The House adjourned for lunch at 2 p. m.

The Council re-assembled after lunch at 3 p. m., the President presiding.

NEW MEMBERS.

The following official members were sworn in:

1. Mr. P. A. Kasim,
2. Mr. K. Madhava Kurup.

DEMANDS FOR GRANTS (contd.)

President: I am glad to inform this House that, thanks to the efforts of the Director of Agriculture, we are likely to get a fairly big stock of manure.

Mr. N. Boothalingom Pillai: Sir, நான் இந்த மஹாநாடக ஆதரிக்கிறேன். உணவுப்பொருள்கள் நெருக்கடிமான இந்த சமயத்தில், கிருஷியின் அபிவிருத்திக்கு கவர்ன்மென்டார் எவ்வளவு கூடுதலாகப் பொருளுதவி செய்யலாமோ அவ்வளவும் செய்து தரவேண்டியது. தற்போது கிருஷிக்கு நல்ல உரம் கிடைக்கிறது. கிருஷியர்களுடைய கன்றகாலிகள் நேரம் கண்டு படிக்கின்றன. அதனால் மாட்டு-உரமும் (சாணி உரம்) கிடைக்கிறது. சரியானபடி குழைகள் கிடைப்பதில்லை. உழவேறையவர்களுக்கு உதவியாக இருக்கக்கூடிய கருவிகளும் சரியாகக் கிடைப்பதில்லை. பொதுவாகச் சொல்லுமிடத்து நான் கூறியவைகள் கிருஷியர்களுக்கு சரியாகக் கிடைக்காததினால் நாஞ்சலாட்டுக் கிருஷி நாள்க்குள்ளே கண்ணிவதுக்கொண்டே வருகிறது. ஜினதிலால் கிருஷி ஜலாகா இவைகளைச் சேகரித்து வைத்துக்கொண்டு, கிருஷியர்களுக்குக் இவைகளை குறைந்த விலைக்குக் கொடுக்கவேண்டும். முன்னால்

[Mr. N. Boothalingom Pillai.]

மது ராஜ்யத்திற்கு பலயிடங்களிலிருந்தும் பலமாகி உரங்கள் வந்து கொண்டிருந்தன. யுத்தத்தின் காரணமாக ஏற்பட்டிருக்கும் தடைகளினால் இப்பொழுது அவைகள் இங்கு வராமல் கிருஷிகர்களுக்கு பெரும் வருத்தத்தை உண்டாக்கிவிட்டது. பொதுவாக எங்கும் உரம் சரிவாகக் கிடைப்பதில்லை. பசு மாடு முதலிய மிருகங்களின் சாணி உரம் கிடைப்பதற்கு இதே சமயம் பார்த்து மாடுகளும் ஏராளமாய்சாகின்றன. அதனால் டிபார்ட்மென்டார் வசதியான மலைகள் பார்த்து, மாட்டுப்பண்ணைகள் அகமத்து, மாடுகளை பாதுகாக்கவேண்டிய வழிகளையும் கூடிய சீக்கிரம் செய்வார்களானால், நமக்கு அவசியமான மாடுகளும், நல்ல உரமும் கிடைக்கும். காடுகளிலிருந்து உழவுக்கு வேண்டிய கருவிகளை பாஸ் வாங்கிக் கொண்டு வரலாமென்றிருந்தாலும், அவைகளில் அநேகம் அசௌகரியங்களும் ஏற்படுகின்றன. அதனால் சௌகரியமாய் இக்கருவிகள் கிருஷிகர்களுக்கு கிடைக்கவேண்டிய முறையில் டிபார்ட்மென்டார் செய்து கொடுப்பதற்கு ஏற்பாடுகள் செய்து தரவேண்டும். அங்கங்கே திறந்துத் திருக்கும் டிப்போக்களில் உத்தோடுகூட அவசியமான வித்துக்களும், உழவு கருவிகளும் கடுதலை நத்தந்து உதவவேண்டும்.

சிலயிடங்களில் இலவமரத்தின் காயை அரைத்து அதை உரத்துக்குப் ப்பதிலாக உபயோகிக்கிறார்கள். இது ஒரு நல்ல உரமாகயிருக்கிறது என்றும் சொல்லுகிறார்கள். கிருஷி டிபார்ட்மென்டார் இந்த உரத்தை ஆராய்ச்சி செய்யக் கேட்டுக்கொள்கிறேன்.

மது ராஜ்யத்தில் ஆயிரக்கணக்கான ஏக்கர்கள் தரிசாய்க் கிடக்கின்றன. அந்த நிலங்களைப் பரிசோதித்து, அந்தயிடங்கள் எந்தக் கிருஷிக்கு ஏற்றயிடங்கள் என்று அறிந்து அதற்குப் பொருத்தமான கிருஷியை அவைகளில் செய்யவேண்டும். தற்போதைய உணவுபொருள்களின் பெருக்கடியை உத்தேசித்து, இவைகளை உடனடி செய்யவேண்டும். நம் நாட்டில் ஒரு இங்கு பூமி கூட தரிசாய்க் கிடக்கக்கூடாது. கம்பு, சாமை, கேழ்வரகு போன்ற தானியங்கள் 60 நாள் கிருஷிகள். இவைகளைக் கிருஷி செய்யவேண்டிய முறைகளைப் பொதுஜனங்கள் அறிந்துகொள்வதற்கு அனுசுலனாகக் கிருஷி டிபார்ட்மென்டார் ஒவ்வொரு பகுதிகளிலும்குறைந்தது 5 ஏக்கர் நிலத்தையாவது பயிர் செய்து காட்டிக் கொடுத்து, அதைக் கொண்டு ஜனங்களும் அதுபோன்ற புஞ்சைக் கிருஷிக்குள்ளயிடங்களில் இக்கிருஷிகளைச் செய்துகொள்ளும்படி ஏற்பாடுகள் செய்யவேண்டும். புஞ்சைக் கிருஷியும் பலயிடங்களிலும் சரியானபடி நடைபெறுமானால் இந்த உணவுபொருள்கள் நெருக்கடியான இந்த காலத்தில் இது ஒரு பெரிய உதவியாயிருக்கும்.

இங்கிலாந்தில் கிளைவுபொருள்கள் குறைவென்று கருதி, அச்சுநாடுகள் அந்நிய தேசத்திலிருந்து வாக்கடிய உணவுபொருள்களைத் தடை செய்தால் இங்கிலாந்தைப் பட்டினியாக்கி, பணியவைத்துவிடலாமென்று நினைத்தன. ஆனால் அது பலிக்கவில்லை. இங்கிலாந்து தனது உணவுப் பொருள்களின் பெருக்கத்தை ஏராளமாக பணம் சிலவு செய்தது. கிருஷிகர்களுக்கு ஏராளமாக பணவதவிசெய்து, தனது கிருஷியைப் பெருக்கிறது. 1942 ஆரம்பத்தில் இங்கிலாந்து தனக்கு வேண்டிய உணவு பொருள்களில் முக்கால் பாகத்தையும் தன்னாட்டிலிருந்தே பெறு

வதற்கு வேண்டிய வசதியைத் தேடிக்கொண்டு விட்டது. இவ்வருஷ முடிவுக்குள் தனக்கு வேண்டிய பூர உணவு பொருள்களையும் தானே தேடிக்கொண்டுவிடும். இதற்குக் காரணம்—கவர்மெண்டார் கிருஷிக் காக ஏராளம் பணம் சிலவுசெய்தார்கள். கூடுதல் வீளைப்பவர்களுக்கு நன்கொடை அளித்தார்கள். அதுபோல் நமது கவர்மெண்டும் கிருஷி யின் அபிவிருத்திக்கு ஏராளமாகப் பணம் சிலவிட வேண்டும். அதிகம் வீளைவுகாட்டுபவர்களுக்கு நல்ல வெகுமதிகள் அளிப்பதாகக் கூறி கிரு ஷிகர்களுக்கு ஊக்கத்தையும் உற்சாகத்தையும்தட்டவேண்டும்.

இந்தப் பூரில், தாமக்குடி பகுதியில் தாமக்குடியில் நல்ல நிலமாக 100 ஏக்கர் நிலம், கிருஷி டிபார்ட்மெண்டின் மேல்நோட்டத்தில், உட மஸ்தர்களைக் கொண்டு நவீனமுறையில் பயிர் செய்யப்பட்டிருக்கிறது. மேற்படி நிலத்திலுள்ள வீளைவை டிபார்ட்மெண்டார் மேல்நோட்டத்தில் அலுவலர் செய்து, கணக்காக்கி, ஒவ்வொருவருக்கும் கிடைக்கும் நெல் லின் அளவையும் அறிந்து, கிருஷிச்சிலவு, கிருஷிகருடைய உணவு சிலவு முதலிய சிலவுகள் கழித்து, செட்டில்மெண்டு பாட்டப்படி கணக்காக்கி எவ்வளவு கொடுக்கமுடியுமென்பதை அறிந்தால் இதன் உண்மை வெளி யாகும். அது ஒரு சரியான சம்பவமானதால், செட்டில்மெண்டு பாட்டம் எப்படி கணக்காக்கவேண்டுமென்பதை தெரிவித்தேன். பொதுவாகச் சொல்லுவிடத்தில், கிருஷியின் அபிவிருத்திக்காக நாம் ஏராளமாகப் பணம் சிலவிடவேண்டும். நமது நாட்டினருக்கு வேண்டிய ஆகாரப் பொருள்களைத் தேடிக்கொள்ள நமக்கு ஏராளமான வசதிகளுண்டு. கவர் மெண்டும், கிருஷிகர்களும் ஒத்துழைக்கவேண்டும். நமது உணவு பொ ருள்களுக்கு வேண்டி அந்நியரை எதிர்பார்ப்பது என்பது ஆபத்தில் முடி யும். கோவாப்பரேட்டிவ் ஸொஸைட்டிகளுடைய முன் ஸ்ரேற்றத்தைப் பற்றியும் சில வார்த்தைகள் சொல்ல விரும்புகிறேன். நமது சமஸ்தா னத்தில் ஆரோக்கமாக எல்லாபிடங்களிலும் கோவாப்பரேட்டிவ் சங்கங்கள் இருக்கின்றன. அவைகளெல்லாம் திருப்திகரமாக வேலைசெய்கின்றன என்று சொல்லமுடியாது. அவைகள் எல்லாம் நல்லமுறையில் வேலை செய்வதற்கு திருத்தி அமைக்கவேண்டிய காலம் வந்துவிட்டது.

இந்த நெருக்கடியான சமயத்தில் இந்த சங்கங்கள் பொதுஜனங்க ளுக்கு எவ்வளவோ விதத்தில் உதவிகள் புரியலாம். உணவுபொருள்களை ஷேரிக்கவும், அவைகளை ஜனங்களுக்கு பங்கிடுசெய்யவும் போன்ற வேலை களை இச்சங்கங்கள் செய்யலாம்.

எல்லா நாடுகளிலும் இச்சங்கங்கள், பொதுஜனங்களுக்கு நல்லவிதத் தில் உபகாரப்படக் கூடிய காரியங்களைச் செய்துகொண்டு வருகின்றன யுத்தத்தின் காரணமாகக் கஷ்டப்பட்டுக்கொண்டிருக்கும் கைனராஜ்யத் தில் கூட இச்சங்கங்கள் சிறப்பாக வேலை செய்து, பொதுஜனங்களுக்கு நன்மைகள் செய்துவருகின்றன. இந்தியாவிலுள்ள எல்லா மாகாணங் களிலும் இச்சங்கங்கள் திருப்திகரமாக வேலைசெய்து வருகின்றன. உதா ரணமாக சென்னை மாகாணத்தில் உணவுபொருள் பங்கிடு இச்சங்கங்கள் மூலமாகத்தான் நடந்துவருகின்றன. ஆனதால் நமது ராஜ்யத்திலும் உணவு பங்கிடுபோன்ற எல்லாக் காரியங்களையும் கோவாப்பரேட்டிவ் சங் கங்கள் மூலம் நடத்த ஏற்பாடுசெய்ய கேட்டுக்கொள்கிறேன். இதற்குமுன் இச்சங்கங்களை திருத்தியமைக்கவேண்டும். கைத்தொழில் இலாகாவைப்

[Mr. N. Bhoothaligom Pillai]

பற்றி சில வார்த்தைகள் சொல்ல விரும்புகிறேன். தந்தம் நமது ராஜ்யத்தில் ஏராளமாய் கிடைக்கிறது. அரைப் பயன்படுத்தக்கூடிய முறைகளும் இங்குள்ளவர்களுக்கு நன்றாய்த் தெரியும். நமது ராஜ்யம் தந்தவேலைக்குப் பேர்போனது. நமது நாட்டிலுள்ள தந்த சாமான்கள் அன்னியநாடுகளுக்கு ஏராளமாய்ப் போய்க்கொண்டிருக்கின்றன. நமது நாட்டின் தந்தவேலையை சகலநாட்டாரும் புகழ்கிறார்கள். அப்படிப் பேர்போன தந்தவேலை தற்போது மிக மோசமான நிலைமக்கு வந்திருக்கிறது. அவ்வளவு சிறப்புப் பொருந்திய சித்திரக்கலை சீரழிகிறது. இந்தச் சித்திரக்கலை மாறி தனி வியாபாரமாக இருக்கிறது. இன்னும் சிறிது நாட்களில் இச்சித்திரக்கலை, சித்திரக்கலைச் சக்ரவர்த்தி இரவிவரமாவாழ்த்த இந்நாட்டைவிட்டு அகன்றுவிடும் போலிருக்கிறது. அதனால் சர்க்கார் மேல்பார்வையில் இத்தொழிலை நடத்தி, கலைக்கும் வியாபாரத்திற்கும் பொருத்தமாய் கொண்டுவரவேண்டிய சூழங்கைச் செய்யவேண்டுமென்று கேட்டுக் கொள்கிறேன்.

Mr. E. K. Kuriyppe : (*Parr Kunnathunad and Muvattupuzha cum Devicolum*) : സർ, ഇതു ഏറ്റവും പ്രധാനമായ ഒരു വാഷയമായതുകൊണ്ടു സമയം അല്പം കൂട്ടിത്തരണമെന്നു അപേക്ഷിക്കുന്നു. ഇന്നു കാലത്തു ദിവാൻജി ചെയ്ത പ്രസംഗം രാജ്യത്തെ ആത്മ ത്വമായി സ്നേഹിക്കുന്ന ഏതൊരു ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെയോ അനുജ്യാഗസ്ഥന്റെയോ ഹൃദയത്തിൽ തുളച്ചു കയറുന്നതാണ്.

സർ, അങ്ങ പ്രസ്താവിച്ചതുതന്നെ, രാജ്യത്തിന്റെ അഭിവൃദ്ധിക്കു വേണ്ടി, ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാർ അനുജ്യാഗസ്ഥന്മാരോടു സഹകരിച്ച് ആത്മത്വമായി പ്രവർത്തിക്കണമെന്നാണ്. സർ, കൈതൊഴുലിൽ ഏതാണ്ടു അഭിവൃദ്ധിയുണ്ടായിട്ടുണ്ടെങ്കിലും, കൃഷിയിൽ പറയത്തക്ക യാതൊരു അഭിവൃദ്ധിയും ഉണ്ടായിട്ടില്ല. അതിലേക്കു കൃഷി ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റ് ആത്മാത്വമായി പ്രവർത്തിക്കേണ്ടിയുരിക്കുന്നു. വല്ല സംശയവും കർഷകർക്കുണ്ടായാൽ ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുമായി പരിഹരിക്കാൻ വിചാരിക്കൂ. എനിക്കു പറയാനുള്ളതു ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകാർ കർഷകരുടെ ഇടയിൽ ഇറങ്ങിനടന്നു കഷ്ടതകളോടു സഹകരിച്ചു പ്രവർത്തിക്കണമെന്നുള്ളതാണ്. ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിൽ നിന്നും പല കൃഷികർ എക്സ്പെരിമെന്റായിട്ടു ചെയ്തുകൊണ്ടു എന്നു പ്രസ്താവിക്കുകയുണ്ടായി. എന്നാൽ ഭക്ഷണസാധനങ്ങളുടെ കുറവുകൊണ്ടു ജനങ്ങൾ വളരെ അധികം വിഷമിക്കുന്ന ഈ ഘട്ടത്തിൽ ഏറ്റവും ഫലവത്തായ കൃഷിത്തരങ്ങൾ കൂടുതൽ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനാണ് ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റു ശ്രമിക്കേണ്ടത്. പ്രസിഡൻറവർകൾതന്നെ ഇവിടെ പ്രസ്താവിക്കുകയുണ്ടായി, നമുക്ക് ആവശ്യമുള്ള വളമെല്ലാം ഇവിടെ ശേഖ

രിച്ചു വിതരണം ചെയ്യാൻ കഴിയുമെന്ന്. അങ്ങനെയാണെങ്കിൽ വിളവു കുറവുള്ള ഭൂമികളിൽ, ശരിയായി വളമിട്ടു കൃഷിചെയ്താൽ ധാരാളം നെല്ല് കിട്ടും. ദേവികുളം താലൂക്കിൽ കാന്തല്ലൂർ, കിഴാത്തൂർ, മുതലായ സ്ഥലങ്ങളിൽ പതിച്ചുകൊടുത്തിട്ടുള്ള നിലങ്ങളിൽ കുറെ ഈകാലത്തുപോലും കൃഷി ചെയ്യാതെ കിടപ്പുണ്ട്. അങ്ങിനെയുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ ശരിയായി വളമിട്ടു കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനു വേണ്ടതു സഹായസഹകരണങ്ങൾ കൃഷിക്കാർക്കു ലഭിക്കുന്നതിനു ഗവണ്മെൻറു വേണ്ട നടപടി തുടരണം. ഈ മാതിരിസ്ഥലങ്ങൾ ഇനിയും പതിച്ചുകൊടുക്കുന്നതിനു ധാരാളമുണ്ട്.

Mr. G. Narayana Aiyar : ഈ സ്ഥലങ്ങൾ എവിടെയാണെന്നു പറയാമോ?

Mr. E. K. Kuriyppe : ഇതു ദേവികുളം താലൂക്കിൽ, കിഴാത്തൂർ, കാന്തല്ലൂർ, മറയൂർ, നാച്ചുവയൽ പകുതുകളിൽ തന്നെയാണ്. ഏകദേശം ൫൦,൦൦൦ ഏക്കറോളം തരാശുഭൂമികൾ ഉണ്ട്. ഇതിൽ ഏതാനും സ്ഥലങ്ങളിൽ ഗോതമ്പും സമൃദ്ധിയായി ഉണ്ടാകും. പക്ഷേ ആ സ്ഥലങ്ങളിൽ റോഡില്ലാത്തതുകൊണ്ട് ആളുകൾ കൃഷിക്കായിട്ട് ഒരവധി നില്ക്കുന്നു. ഗവണ്മെൻറിൽ നിന്നും റോഡു വെട്ടിച്ചുകൊടുക്കണം. ഈ ഭാഗങ്ങളിൽ ൨൦൦൦ അടി മുതൽ ൩൦൦൦ അടി വരെ വലുതായ മുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ ഉണ്ട്. മറ്റു കുറവായതുകൊണ്ട് അവിടെ ഇംഗ്ലീഷ് മലക്കുറി, ഉരുളക്കിഴങ്ങ്, ഓറഞ്ചു, മുതലായവ സമൃദ്ധിയായി ഉണ്ടാകുന്നതാണ്. വണ്ടൻമേട്ടിൽ ഗോതമ്പുകൃഷിക്കായിട്ട് ഉദ്ദേശിക്കുന്നു എന്നു പറയുന്നു. അവിടെ ൧൫൦ ഇഞ്ചു മഴയുള്ളതുകൊണ്ട് ഗോതമ്പിനു പറ്റിയ സ്ഥലമാണോ എന്നു എനിക്കു വലിയ സംശയമുണ്ട്. വണ്ടൻമേട്ടിൽ ഈ കൃഷികൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനു മുമ്പായി കൃഷിഡയറക്ടർ ദേവികുളം താലൂക്കിലുള്ള സ്ഥലങ്ങൾക്കുടി പരിശോധിക്കണം. ഞാൻ വിവരിച്ച സ്ഥലങ്ങളിൽ ചിതലിന്റെ ശല്യമില്ലാത്തതുകൊണ്ട് അവിടങ്ങളിൽ കരിമ്പുകൃഷിചെയ്യാൻ സൗകര്യമുണ്ട്. ഇപ്പോൾ അല്ലാത്തതായി അവിടെയുള്ള കരിമ്പുകൃഷി വളരെ ഫലവത്തായി കാണുന്നുണ്ട്. മേൽ വിവരിച്ച പകുതികളിൽ ഏതാനും ഭാഗത്തു് കാപ്പി വളരെ ഭംഗിയായി ഉണ്ടാകുന്നു. ഒരു കാപ്പിച്ചെടിക്കു അണ്ടിൽ ൧൦ രൂപാ കത്തകപ്പാട്ടത്തിനാണ്. അവിടത്തെ ചില ആളുകൾ ഇപ്പോൾ കൊടുക്കുന്നത്. എനിക്കു മറ്റൊന്നു പറയാനുളളതു് വെറററിനറി ഡാക്ടറുമാരുടെ കാൗതുകമാണ്. കന്നുകാലികൾക്കുണ്ടാകുന്ന രോഗങ്ങളെ നിവാരണം ചെയ്യുന്നതിനു മതിയായ സഹായങ്ങൾ അവരിൽ നിന്നും രാജ്യം

[Mr. E. K. Kuriyppe.]

ത്തിലുള്ള ഭൂരിപക്ഷം കർഷകർക്കും ലഭിക്കുന്നില്ല. തന്നിരിക്കുന്ന രോഗം പിടിപെട്ട കന്നുകാലികൾ പലസ്ഥലത്തും ചത്തുപോകുന്നു. യുദ്ധം തുടങ്ങിയതിനുശേഷം വിളവു കുറയുവാനുണ്ടായ പ്രധാനകാരണമാണെന്നു കന്നുകാലികളുടെ സാധാരണ കറവുകൊണ്ടാണ്.

President: Order, order Has any Military out let or Military road been constructed on either side of the road?

Mr. E. K. Kuriyppe : സർ, ഈ റോഡ് ഇപ്പോൾ കാന്തലൂക്ക് പോകുന്ന വഴിയിൽ ചേർന്നുവരുന്നു.

കന്നുകാലികളുടെ കറവുകൊണ്ടാണ് വടക്കൻ തിരുവിതാംകൂറിൽ നെല്ലുകുറഞ്ഞുവരുന്നത്. വടക്കൻ തിരുവിതാംകൂറിൽ പല സ്ഥലത്തും ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ നടക്കുന്നുണ്ട് ഞാൻ ഇപ്രകാരമുള്ള രണ്ടു മൂന്നു സ്ഥലങ്ങൾ നോക്കി. അവിടെയെല്ലാം കൃഷി Complete failure ആണെന്നു വ്യസനസമേതം പറയേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ടിവാൻജി അവർകൾ പറയുന്നു അനുജോഗസ്ഥന്മാർ ഉജോഗസ്ഥന്മാരോടു കൂടി സഹകരിക്കുന്നില്ലെന്ന്. ഉജോഗസ്ഥന്മാർക്കു ഈ വിഷയത്തിൽ പരിജ്ഞാനമില്ലാത്തതുകൊണ്ടാണ് ഇപ്രകാരം സംഭവിക്കുന്നത്. അപ്രകാരമുള്ള ഉജോഗസ്ഥന്മാരെ മാറ്റി വേറെ ആളുകളെ നിയമിക്കണമെന്നു ഗവണ്മെന്റിനോടു അപേക്ഷിക്കുന്നു.

സ്ഥലം പുത്തൻവേലിക്കരയാണ്.

Mr. G. Narayana Aiyar : ഏതു locality യിലാണ്.

Mr. E. K. Kuriyppe : കത്തിയത്തോടു എന്ന സ്ഥലത്താണ്. കൃഷി സ്ഥലങ്ങൾ ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതിക്കു വളരെ സൗകര്യമുള്ളതാണ്. അവിടെ കൃഷി ചെയ്യുന്നതും ബന്ധിച്ച ഉജോഗസ്ഥന്മാർ വന്നുതാമസിച്ചു. എന്നാൽ കൃഷി മുഴുവൻ ചാഴിച്ചുപോയി.

President : Order, order, What is the reason for the failure?

Mr. E. K. Kuriyppe : കൃഷിപ്പിഴ വന്നതു ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ; ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിന്റെ കാരമല്ല. കൃഷിക്കാരടേയും കാരമല്ല; കൃഷിക്കാർ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിന്റെ ഉപദേശങ്ങൾ അക്ഷരപ്രതി നിറവേറ്റി. നെല്ലിന് ചാഴി എന്നൊരു സുഖക്കേട് വന്നു. എന്നാൽ കൃഷി ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റുകാർ അതിനു മരുന്നു കണ്ടുപിടിച്ചിട്ടില്ല. കൂടാതെ സാധാരണ സീസ്സണിലല്ല കൃഷി ചെയ്തത്. ഇപ്പോൾ മനുഷ്യൻ പട്ടിണികിടക്കാതിരിക്കണമെങ്കിൽ തല്ക്കാലം വേണ്ടത് ഭക്ഷണസാധനങ്ങൾ ഉണ്ടാകുമെന്നു നല്ലബോധ്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ വിട്ടുകൊടുക്കണം.

കൃഷിക്കു സ്ഥലങ്ങൾ വിട്ടുകൊടുക്കുന്ന വിഷയത്തിൽ ചില ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാർ Communal feeling വച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു എന്ന് നാട്ടിൻപുറങ്ങളിൽ സംസാരമുണ്ട്. ഏതു ജാതി, ഏതുനിറം എന്നെല്ലാം നോക്കിയാണ് ഭൂമികൾ വിട്ടുകൊടുക്കുന്നതെന്നാണ് പറയുന്നത്.

President : I think that the honourable member is unfair in making such an observation.

Mr. E. K. Kuriyppe : അങ്ങിനെ നാട്ടിൽ സാധാരണ സംസാരമുള്ളതുകൊണ്ടാണ് ഞാൻ ഇപ്രകാരം പ്രസ്താവിച്ചത്. അല്ലെങ്കിൽ ആരോ സാധനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് യാതൊരു വിഷമവുമില്ല.

President : I think the honourable member is unfair in making the observation.

Mr. N. Krishna Aiyar : Having listened to the illuminating address delivered by the Chair this morning I do not think it is necessary to comment upon the working of this department. But I am constrained to draw the pointed attention of the department and the Government to the inefficiency and utter lack of equipment of the veterinary service attached to the department. The number of veterinary hospitals in the State is only fifteen permanent and three temporary. The number of Inspectors is 18 and the number of Compounders is 16. Everyone knows that the life and soul of agriculture consists in cattle and cows which are our second-mothers. Especially in rural areas we have not got any kind of veterinary service or aid and more particularly in the rice producing area of Kuttanad. I am having in mind the very deplorable state brought about by the absence of a veterinary doctor there. Two weeks back, a Sindi bull-calf which had been taken to Kuttanad, was pierced by a buffaloe. Since the condition of the calf was dangerous and owing to the absence of a veterinary hospital anywhere in Kuttanad it was taken to Alleppey. The doctor in charge of the Alleppey Hospital was just handing over his charge on transfer. In spite of his transfer order, he had the kindness to attend to it before he left. Then the hospital being in the hands of a compounder and the equipment of the hospital itself being so inadequate there was no medicine nor even a syringe. The owner of the calf was ready to purchase any medicine. But there was nobody to prescribe the medicine.

President : What happened to the Inspector in charge?

Mr. N. Krishna Aiyar : He handed over the charge on transfer.

President : Had anybody taken charge?

Mr. K. S. Subramonia Pillai : The Veterinary Inspector, Kottayam, had been asked to be in additional charge of the Alleppey hospital also. He was telegraphed yesterday after-noon.

President: What happened to the calf?

Mr. N. Krishna Aiyar: The information till yesterday was that it was in a precarious condition.

I am giving it only as an instance, and I am sure there may be similar cases in rural parts. I am expressing this because from the Administration Report it is found that Alleppey has the largest number of patients. If this is the state of affairs as regards the equipment in a hospital like Alleppey how much worse will it be in other places. I therefore bring it to the pointed attention of the Government that a larger number of veterinary hospitals should be established with more qualified and larger number of employees. Greater facilities for treatment and greater propaganda must be given. Government should view the life of animals with greater sympathy.

Another matter is with regard to the opening of manure depots. I believe the matter is already under the consideration of Government.

Mr. K. Kittan: സർ, അഗ്രികൾച്ചർ, ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റ്, കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ് അതായത് നമ്പർ ൨൦, ൨൧, ൨൨, ഈ മൂന്നു ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകൾക്കകത്ത് ൪, ൦൩, ൩൨൯-രൂപാ ചെലവു ചെയ്യുന്നതിനാണ് ബഡ്ജറ്റു ഹാജരാക്കിയിരിക്കുന്നത്. ൨൩-ാം നമ്പർ ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നില്ല. ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകൾ ഇതുവരെ യാതൊരു പ്രയോജനവുമില്ലാത്ത സ്ഥാപനങ്ങളായിട്ടാണിരിക്കുന്നതെന്തും, ഇതുകൊണ്ട് ഈ രാജ്യത്തിനു യാതൊരു ഗുണവുമുണ്ടായിട്ടില്ലെന്നും ബഹുമാനപ്പെട്ട അഡ്വക്കേനവർകൾ ഇന്ന് കാലത്തു പ്രസ്താവിച്ച കഴിഞ്ഞു. ആ പ്രസ്താവനയെ ഈ മൂന്നു ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകളിലേയും അഡ്വക്കേനവർ കേട്ടുകൊണ്ടിരിക്കുകയുമാണിന്നുചെയ്യുന്നത്. ഈ മൂന്നു ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിലേയും അഡ്വക്കേനവർ പുതിയ ആളുകളാണ്. ൧൧-ൽ ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകളുടെ പ്രവർത്തനം ശരിയായി നടക്കുന്നതിനു ഗവണ്മെന്റ് നിഷ്കർഷിക്കുകയും അതാതു ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിലെ അഡ്വക്കേനവർ ആയതിലേക്കു വേണ്ടി ശ്രമിക്കുകയും ചെയ്യണമെന്നുപേക്ഷിക്കുന്നു. തിരുവിതാംകൂർ ഒരു കർഷകരാജ്യമാണ്. ഇവിടുത്തെ ഭൂരിപക്ഷം ജനങ്ങളും കൃഷിക്കാരാണ്. ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകളുടെ ഭരണമേധാവികൾ ഇന്ന് ഇന്ന് പ്രകാരം ചെയ്യണമെന്ന ജനങ്ങളോടു ആവശ്യപ്പെട്ടത്, നിശ്ചയമായും അപ്രകാരം ചെയ്യുന്നതിനു അവർ സന്നദ്ധരാണ്. ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരുടെ സഹകരണക്കുറവുകൊണ്ടാണ് അഭിവൃദ്ധിയില്ലാത്തത്. പുതിയ ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാർ വന്നിരിക്കുന്നു. അവരും ജനങ്ങളും സഹകരിച്ച് ൧൧-ൽ ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനം ഏതു തരത്തിലിരിക്കുമെന്നു നമുക്കു കാത്തിരിക്കാം.

ഈ കാണുന്നതു ബാർലിയാണെന്നു ഒരു മാന്യൻ ഇവിടെ പ്രദർശിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു. ഇതുവരേയും ഇതു ബാർലി ആണോ എന്നു തീർച്ചപ്പെടുത്തില്ല.

എനിക്ക് അടുത്തതായി പറയാനുള്ളത് പിന്നോക്ക സമുദായങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചാണ്. ൮-൧൦-ലക്ഷത്തോളം വരുന്ന പിന്നോക്ക സമുദായങ്ങൾക്ക് ൩൨,൨൩൮ രൂപയാണ് നീക്കിവെച്ചിരിക്കുന്നത്. അതു ഒട്ടും പോരാ എന്നാണ് എന്റെ അഭിപ്രായം.

Mr. C. P. Gopala Panicker: സർ, കഴിഞ്ഞയാണ്ടുതന്നെ അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ റിപ്പോർട്ടു ൨൦-ാംപുറത്തു നോക്കുകയാണെങ്കിൽ കഴിഞ്ഞവർഷം പിന്നോക്കസമുദായങ്ങൾക്കായി ൧,൩൭,൨൩൧ രൂപാ ചെലവായിട്ടുണ്ടെന്നു കാണാം. ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു പല ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകളുടേയും സഹകരണത്തോടുകൂടിയാണ് പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നത്. ലാൻററവന്യ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽ നിന്നും ൧൮,൭൩൯ രൂപയും, ഇൻഡസ്ട്രിയൽ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽനിന്നും ൨,൪൭൪ രൂപയും, വിദ്യാഭ്യാസഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽനിന്നും ൧,൦൪,൩൩൩ രൂപയും ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിന്റേക്കു അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ വർഷത്തിൽ ൧,൫൭,൨൩൧ രൂപയാണ് പിന്നോക്ക സമുദായത്തിനുവേണ്ടി ചെലവായിട്ടുള്ളതു. ബഡ്ജറ്റിൽ ഇത്രയും രൂപയേ നീക്കിവെച്ചിട്ടുള്ളൂ. എങ്കിലും ആണ്ടുവസാനത്തിൽ രണ്ടു ലക്ഷത്തിൽപരം രൂപാ ചെലവാകുമെന്നു കാണുന്നു.

Mr. T. K. Ktitan:—ഈ സംബന്ധ ഇങ്ങനെ വർദ്ധിച്ചു വരുകയാണെങ്കിൽ അതു നല്ലതാണ് എനിക്ക് വേറെ ഒന്നും പറയാനില്ല.

Mr. K. M. Kesavan: In view of what has been stated from the Chair in regard to the working of these departments, I do not want to say anything except that money should be allowed for propaganda and work of the Agricultural Department.

Mr. K. Subramonia Pillai (*Director of Agriculture*): Sir, I express my sincere gratefulness to the honourable members of this House for the valuable suggestions and I assure them with their co-operation I shall endeavour my best to act up to them. The honourable member Mr. K. K. Kuruvilla during the course of the general discussion of the budget expressed, that the agricultural Inspectors were not doing their duty properly on account of want of proper direction. I have told the honourable member that the Divisional Agricultural Officers were exercising control over the Agricultural Inspectors and exacting the right amount of work.

[Mr. K. Subramonia Pillai.]

from them. I told him so, for the simple reason that it is not possible for the Director to inspect all the institutions or check the work of all the subordinates. We are not doing any aimless work. We have definite programmes of work for all our activities. Our works in the farms are governed by technical programmes framed by experts and approved by the Director and in some cases even approved by the Imperial Council of Agricultural Research. We have also similar programmes for our extension work in the districts. A copy of the programme of work in rural centres has been handed over to the honourable member.

Mr. K. K. Kuruvilla : Do your Inspectors visit individual centres and give them directions?

Mr. K. Subramonia Pillai : Yes, Sir, they do it. These Agricultural Inspectors do extensive touring and they send in their progress reports to the Divisional Agricultural Officer, who scrutinises them and brings to the notice of the Director any laxity on the part of these subordinates.

President : I would advise the Director of Agriculture to concentrate on the Veterinary Department about which some people have said and also on what fell from Mr. Kuryipe.

Mr. K. Subramonia Pillai : Yes, Sir. I would like to point out that everything has been made mechanical so that the subordinates may easily take the instructions and follow them. So, there is not much to be said about direction. Of course, I will be very glad if the honourable members would give me constructive programmes of work for the better working of the Department and I shall be very glad to act up to them with the sanction of Government.

The second point which I wish to submit to this House is about manures. There is paucity of manure in the Manure Depots, and you have "Sir" very clearly announced the policy to be followed in that respect. I may however submit to the House what is being done at present to supplement the supply of the ryots. In the first place, we are persuading the ryots to make as much compost as possible and secondly, we have two schemes for compost making. One, to make compost in collaboration with the Forest Department in the Reserve Forest areas and the other to make night-soil compost on up-to-date lines. These two schemes are under way. We have addressed the Director of Research on the matter and requested him to collect all fish manures from the Coastal regions and deliver them to this Department for sale through Government Depots. Then again, we have asked the Agricultural Inspectors to collect all available manures within their respective sections and to stock them in their depots for sale to the public. Two bone-meal factories have been opened, one at Nagercoil and the other at

Kottayam. The proprietors have been addressed on the matter and requested to make fertilisers with the locally available ingredients. One of them has already begun to make fertilisers. The Honourable Member, Mr. Krishna Pillai read out a portion from the Administration Report of the Department and said that the amount sanctioned in 1117 for the purchase of manure was Rs. 30,000 and the amount actually spent was only Rs. 2,000. I may inform the Honourable Member that the manure depots were opened at the fag end of 1117 and that is accountable for the low amount spent.

The next thing I would submit to this House is about the fragmentation of holdings. The Honourable Member Mr. T. Krishna Pillai was saying that fragmentation was a serious menace for the advancement of agriculture. The only remedy, in the absence of legislation, is to follow co-operative farming. Co-operative farming has been successful in some parts of British India and I do not think it will become a failure in Travancore. I would, therefore, recommend Honourable Members to follow co-operative farming as a remedy for fragmentation.

Then with regard to the Veterinary Department, I beg to submit that more touring veterinary officers were found to be necessary during the outbreak of contagious diseases. Rinderpest, which is a virulent contagious disease, is not a common disease in Travancore. It occurs because of infection from imported animals. Of course, importation of animals cannot be prohibited in Travancore it being an agricultural country. The only thing that can be done to prevent spreading of these contagious diseases is to examine the imported animals and to administer preventive inoculation to these at the frontier itself. Government have looked into the matter and have sanctioned two centres one at Perumpavoor and the other at Thodupuzha.

Mr. E. K. Kuripe: കന്നുകാലികളുടെ കറവിനു പിന്നെ എന്തു ചെയ്യണമെന്നാണ് നിർദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് ഭയമായി പ്രസ്താവിച്ചാൽ കൊള്ളാം.

Mr. K. Subramonia Pillai: With the appointment of these officers — — —

Mr. E. K. Kuripe: ഞാൻ ചോദിച്ചു ചോദ്യത്തിനു ഭയമായി മറുപടി പറഞ്ഞാൽ കൊള്ളാം. ഞാൻ ചോദിച്ചതു കന്നുകാലികളുടെ കറവുനിമിത്തം കാലാകാലങ്ങളിൽ കൃഷിചെയ്യാൻ സാധിക്കുന്നില്ല. അതിനു എന്തു പരിഹാരമാണു നിർദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് പ്രസ്താവിച്ചാൽ കൊള്ളാമെന്നാണ്.

Mr. K. Subramonia Pillai: കന്നുകാലികളുടെ കറവിന് കന്നുകാലികളെ തന്നെ വാങ്ങണം. അതിനുള്ള വഴി നിജമേ തന്നെ മനോഹരം.

Mr. T. Krishna Pillai: Will not more employment of manual labour minimise the difficulty?

Mr. K. Subramonia Pillai: That will enhance the cost of cultivation and would render it uneconomic.

A virulent attack of rinder-pest took place in South Travancore and we traced the cause of it to be the infection from imported cattle mainly from the Srivelliputhur cattle market. Anti-serum was supplied and officers were placed on special duty promptly and it was effectively controlled.

For the Grow More Food Campaign, the department is doing its best. We are interviewing the ryots and dinning into their ears the supreme importance of cultivating every inch of land. We are not only doing that. But we are demonstrating to them the possibility of increasing the yield by the employment of better cultivation methods and better seed. We have also compiled a book of leaflets containing all information about soils, manures, and crops relating to Travancore and it is going to be sent to the Press and would be available for the public within two or three months.

Mr. E. I. Chacko (*Director of Industries*): Sir, it has been a very happy feature of the debates in this house, on the budget discussion, that a prominent place has been given to the industries and the industrialisation of the State. I regard it as a clear indication of the increasing interest evinced and attention bestowed by the Honourable Members to industries which certainly augers well for the future of our country. Sir, in the Dewan's address to the Joint Session of the Legislatures, he made a comprehensive survey of the industrial possibilities of the State and chalked out a programme for the industrial development of the country. He said that the greatest need of this country is to see that it is no longer dependent upon outside resources and he laid great emphasis on the need for concentrating immediately on the Grow More Food Campaign and then proceeding to industrialisation. Most of the heavy and medium scale industries including our basic industries have been incorporated in the programme and will be commenced immediately the war is over. But a much-needed foundation for future industrial extension can be laid at this most opportune time by an intensive drive for working the rural uplift and improvement scheme for the development of what are called minor and subsidiary industries in as many villages as possible, with the close collaboration of the three nation-building departments, namely agriculture, industry and co-operation, as also with

the hearty co-operation of the Land Revenue and the various other departments. It is obvious that no manner of industries will thrive unless the food situation is considerably eased, which can be done more by an intensive village to village Grow More Food Campaign than anything else. Sir, yesterday, one Honourable Member, I think it was Mr. Easwara Pillai pointed out the need for a planned campaign and a modern scheme for rural uplift and improvement. I have tried to draft a small scheme for that from my practical experience of little cottage industries that I have been trying to conduct for the past two years even before I became the Director of Industries. As has been stated by the Dewan-President this morning, without the hearty co-operation of the nation-building departments no substantial progress can be made in the direction of industrialisation or the Grow More Food Campaign. For instance, if I want to have a drive in spinning, I want cotton and where to get that cotton from? The cotton could be grown particularly in South Travancore in large areas. And the spinner should get a living wage. If the spinner should get a living wage, there should be cotton cultivated in the country. Cotton should be produced as cheap as possible. Otherwise it would be a sort of artificial attempt to produce yarn out of spinning and the spinner could not hope to earn more than one anna or so per day. I would with the permission of the house, place before it, a small scheme which I have attempted to make.

Mr. T. Krishna Pillai : Is it not better that printed copies of the scheme are circulated?

Mr. E. I. Chacko : But this is only the outline of a scheme.

President : The scheme must be published and we must have an opportunity of reading it out. This is a scheme which, I suppose, the Dewan has not seen. Well, what is the point of reading it out?

Mr. E. I. Chacko : We should get into touch with all the departments.

President : Order, order. This is just the sort of thing that I was trying to prevent. To start about 25 or 30 industrial and rural schemes simultaneously and to put them for consideration before the House, is to mean that all the 25 or 30 schemes will be put down in two minutes. (*Laughter*). The scheme has been prepared with a tremendous amount of labour and enthusiasm, and I have always recognised the enthusiasm and the laboriousness of the Director of Industries. But what I was endeavouring to say this morning was just the opposite. It is no use thrusting several schemes of a variegated type on the villager who will then be swimmied by a large number of bewildering schemes and their

[President.]

application. A particular village should be asked to develop a particular scheme; another village another scheme, and then at the end of three months, we can see what happens. To put poultry-farming, sericulture, barley, hand-pounding of rice and all such schemes together will be unsuccessful. I am glad that the honourable member read this document in that it afforded me an opportunity of making my points clear to the House. The honourable member will finish.

Mr. E. I. Chacko: Yes, Sir.

President: Has that document been circulated to Government? Have you seen it, Mr. Chief Secretary?

Rajyasevapravina G. Parameswaran Pillai (*Chief Secretary to Government*): Sir,

President: Why did the honourable member read it to the House? Order, order. Here is the Head of a Department who reads to the Legislature a document which has not been circulated through the ordinary official channels. The honourable member will explain, please.

Mr. E. I. Chacko: I was reading that document, because...

President: What right has the honourable member to read that document?

Mr. E. I. Chacko: I was referring to that.....

President: The honourable member had no right to do so. I think the honourable member must withdraw the document and the proceedings will not contain the document. The honourable member will proceed.

Mr. E. I. Chacko: The honourable member, Mr. Bhoothalingam Pillai, referred to the need for standardization of prices of ivory articles produced in the State by the ivory works and the deterioration that has been noticed of late. Well, Sir, that is a matter which should engage the attention of the Department and also the Government. It has been the practice that some of the ivory centres in Travancore.....

President: The honourable member has exceeded his time. Next, the Co-operative Department. Do you want to say anything Mr. Kurup?

Mr. K. Madhava Kurup (*Registrar of Co-operative Societies*): Sir, I have very little to say. Obviously in view of the observations made from the Chair this morning the members refrained from criticism of the Co-operative Department because they could not offer anything stronger or more useful. The only submission I will make is that about the aim of this Department during 1119.

The Co-operative Department has not been as successful, as desirable in this State, not because the soil is unsuited or because of any inherent defects in the principles of co-operation but on account of the absence of adequate response and co operation on the part of the public and the absence of a larger number of selfless workers. It will be the endeavour, the duty and the ambition of the Department to show better results next year. The criticisms made by the chair contained also an appeal to the public, and the movement is not one for sceptics and cofferers.

President: Next, the Uplift of Backward Communities. Do you want to say anything, Mr. Puduval.

Mr. R. Vasudeva Puduval (*Protector of Depressed Classes*): None, Sir.

The question that the Government be granted a sum of Rs. 1,94,806 under Demand XX—Agriculture, a sum of Rs. 1,00,547 under Demand XXI—Industries, including Rubber Factory, a sum of Rs. 1,08,276 under Demand XXII—Co-operative Department, and a sum of Rs. 62,238 under Demand XXIII—Uplift of Backward Communities, was put to vote and carried.

The demands were granted.

Mr. James Fletcher (*Kalkulam and Vilavankode cum Neyyattinkara*): Sir, I propose that Demands XXIV, XXV and XXVI may be taken together.

The motion was put and carried.

DEMAND XXIV—MEDICAL.

Dr. S. John: Sir, I move for a grant of Rs. 13,05,395 under Demand XXIV—Medical.

DEMAND XXV—AYURVEDA.

Mr. C. P. Gopala Panickar: Sir, I move for a grant of Rs. 1,07,495 under Demand XXV—Ayurveda.

DEMAND XXVI—PUBLIC HEALTH AND SANITATION.

Rajyasevanirata Dr. M. K. Gopala Pillai: Sir, I beg to move for a grant of Rs. 3,43,705 under Demand XXIV—Public Health and Sanitation.

Mr. James Fletcher: Sir, I have just to say a few words about Ayurveda. We have got very great respect for the Allopathic system of medicine. But my submission is that in spite of the English or Western system of medicine, the ordinary man has great faith in the Eastern system of medicine. An ordinary villager goes first to a Siddha Physician or the Ayurveda Physician.